FICHE SIGNALÉTIQUE

NITRO

SECTION I IDENTIFICATION DU PRODUIT

NOM DU PRODUIT: NITRO

TYPE DE PRODUIT: NETTOYANT LIQUIDE POUR TUYAUX D'ÉCOULEMENT

CLASSIFICATION SIMDUT: D1A,E

SECTION II INGRÉDIENTS DANGEREUX

NUMÉRO "CAS"	%	NOM(S) CHIMIQUE(S)	TOXICITÉ
7664-93-9	60-100	ACIDE SULFURIQUE	DL_{50}ORAL (RAT) 2.1 g/kg
			CL_{50}(RAT) 510 mg/m^3 (2 HEURES)

SECTION III PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

APPARENCE: LIQUIDE INCOLORE OU DE COULEUR OCRE	ODEUR: NON-PARFUMÉ	pH (CONCENTRÉ): < 1,0
POINT D'ÉBULLITION (°C): 290	GRAVITÉ SPÉCIFIQUE: 1,8	SOLUBILITÉ DANS L'EAU (%): 100

SECTION IV RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

POINT D'ÉCLAIR (°C): AUCUN	MODE D'EXTINCTION: NON-APPLICABLE

TECHNIQUES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE: NE PAS UTILISER DE L'EAU DIRECTEMENT SUR LE PRODUIT AFIN D'ÉVITER UN DÉGAGEMENT DE CHALEUR ET DES ÉCLABOUSSURES.

RISQUES PARTICULIERS EN CAS D'INCENDIE OU D'EXPLOSION: LA RÉACTION AVEC DES OXYDANTS ET DES RÉDUCTEURS PEUT CAUSER DES FEUX ET EXPLOSIONS, PEUT AUSSI RÉAGIR AVEC DIFFÉRENTS MÉTAUX ET PRODUIRE DU GAZ HYDROGÈNE INFLAMMABLE.

SECTION V PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

EFFETS DE SUREXPOSITION	CLASSIFICATION DES RISQUES	SYSTÈME D'ÉVALUATION
INGESTION: TRÈS CORROSIF À LA VOIE DIGESTIVE, AUX DENTS, ETC.	SANTÉ: 4	0 = DANGER MINIME 1 = DANGER FAIBLE 2 = DANGER MOYEN 3 = DANGER SÉRIEUX 4 = DANGER GRAVE
INHALATION: TRÈS CORROSIF AUX MEMBRANES MUQUEUSES, AUX POUMONS	INFLAMMABILITÉ: 0	
ABSORPTION DERMIQUE: EFFET INCONNU MAIS TOXICITÉ PROBABLE	RÉACTIVITÉ: 4	
CONTACT AVEC LA PEAU: TRÈS CORROSIF - CAUSE DES BRÛLURES		
CONTACT AVEC LES YEUX: TRÈS CORROSIF - CAUSE DES BRÛLURES GRAVES	**AVERTISSEMENT SPÉCIAL:** AUCUN	

AGENTS GRAINGER

SECTION VI PREMIERS SOINS

INGESTION: NE PAS FAIRE VOMIR. RINCER LA BOUCHE AVEC DE L'EAU. FAIRE BOIRE DE GRANDE QUANTITÉS D'EAU OU DE LAIT. APPELER UN MÉDECIN IMMÉDIATEMENT.

INHALATION: EMMENER LE MALADE À L'AIR FRAIS. SI NÉCESSAIRE, DONNER LA RESPIRATION ARTIFICIELLE. APPELER UN MÉDECIN.

LA PEAU: RINCER AVEC DE L'EAU ET DU SAVON PENDANT AU MOINS 15 MINUTES. APPELER UN MÉDECIN.

LES YEUX: RINCER AVEC BEAUCOUP D'EAU PENDANT AU MOINS 15 MINUTES. APPELER UN MÉDECIN.

SECTION VII DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABLE: X INSTABLE:	ÉTATS À ÉVITER: AJOUTER L'EAU À L'ACIDE DIRECTEMENT.

INCOMPATIBILITÉ (*Matériaux à éviter*): L'EAU AJOUTÉE À L'ACIDE, COMPOSÉS ORGANIQUES, ALCALIS, AGENTS COMBURANTS, MÉTAUX.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: OXIDES DE SOUFFRE, VAPEURS D'ACIDE, HYDROGÈNE GAZEUX.

POLYMÉRISATION DANGEREUSE: PEUT SE PRODUIRE: NE SE PRODUIRA PAS: X

SECTION VIII MESURES PRÉVENTIVES

GANTS DE PROTECTION: NÉOPRÈNE, PCV, CAOUTCHOUC	PROTECTION DES YEUX: LUNETTES OU MASQUE FACIAL	VENTILATION: LOCALE: GÉNÉRALE: X

PROTECTION RESPIRATOIRE (*Genre*): PORTER UN RESPIRATEUR S'IL Y A UN BROUILLARD D'ACIDE.

AUTRE(S) ÉQUIPEMENT(S) DE PROTECTION (*Genre*): PORTER UN TABLIER EN NÉOPRRÈNE, PCV OU CAOUTCHOUC LORS DE LA MANIPULATION DE GRANDE QUANTITÉ DE PRODUIT.

MESURE À PRENDRE EN CAS DE FUITE DU PRODUIT: VENTILER, PORTER DES VÊTEMENTS DE PROTECTION, NEUTRALISER LES PETITS DÉVERSEMENTS AVEC DE LA CENDRE DE SOUDRE OU DE LA CHAUX ET RINCER AVEC DE L'EAU. N'AJOUTER PAS DE L'EAU DIRECTEMENT SUR LE DÉVERSEMENT AUTREMENT, UNE RÉACTION VIOLENTE ET DES ÉCLABOUSSURES EN RÉSULTERAIENT.

TRAITEMENT DES DÉCHETS: RINCER LE MATÉRIEL NEUTRALISÉ DANS LE SYSTÈME D'ÉVACUATION SELON LES RÈGLEMENTS MUNICIPAUX, PROVINCIAUX ET FÉDÉRAUX.

INSTRUCTIONS D'ENTREPOSAGE ET DE MANIPULATION: PROCÉDURES NORMALES DE MANIPULATION. ENTREPOSAGE INTÉRIEUR À UNE TEMPÉRATURE ENTRE 4-40°C RECOMMANDÉ

AUTRE(S) MESURE(S) DE PRÉCAUTION: SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE.

UN: 1830	CLASSIFICATION TMD: 8 (9.2)	CLASSE D'EMBALLAGE : II	# D'URGENCE (TMD SEULEMENT): (613)996-6666 ($ VIRÉS)

SECTION IX PRÉPARATION

PRÉPARÉE PAR: D.R. DUNLOP	# DE TÉLÉPHONE: (613) 745-6861	DATE: LE 1 Décembre 2010	**MSDS.155**

LES PRODUITS DUSTBANE LIMITÉE, 25 PLACE PICKERING, OTTAWA, ONTARIO, K1G 5P4

Nettoyant liquide pour tuyaux d'écoulement

"Dissout la graisse, cheveux, aliments, papier et charpie; n'abîme pas les tuyaux et les fosses septiques."

CARACTÉRISTIQUES ET BÉNÉFICES

contient de l'acide sulfurique - dissout les blocages organiques efficacement et rapidement
contient un inhibiteur - ne corrodera pas les tuyaux de métal
inodore - Aucune vapeur ou émanation déplaisante

UTILISATIONS

Peut être utilisé dans les égouts, toilettes, urinoirs, collecteurs de graisses, puisards, fosses septiques, etc.

MODE D'EMPLOI

Verser le montant recommandé de produit en le laissant couler lentement le long des parois de la cuvette, égout etc. Laisser agir pendant 15 minutes; activer ensuite la chasse d'eau pour éliminer l'acide. Ne pas verser dans une eau stagnante ou dans un égout complètement bouché. Toujours activer la chasse à l'eau froide afin de minimiser la chaleur générée. Répéter l'application si les conduits d'égouts ne sont pas complètement débouchés.

GRAINGER

Les taux de dilution peuvent varier selon les conditions, le type d'obstruction, la dimension des siphons et des conduits.

Application	Dose recommandée
Petits égouts (≥5 cm ou 2")	227 mL (8oz)
Égouts de planchers (≥10 cm ou 4")	909 mL (32 oz)
Grands égouts (≥20 cm ou 8")	1.8 L (64 oz)
Toilettes (faire baisser le niveau d'eau en ajoutant un sceau d'eau)	454 mL (16 oz)
Siphons de dépôt de graisse	909 mL (32 oz)
Fosses septiques	200 mL/100 L (32oz/100 gal)
Puisards	400 mL/100 L (64oz/100 gal)

SPÉCIFICATIONS

Apparence	liquide incolore ou couleur ocre	Solvant	aucun
Fragrance	non-parfumé	Phosphate	aucun
% d'ingrédients actifs	inconnu	SIMDUT	oui
pH (conc.)	< 1,0	TMD	oui
pH (1%)	< 1,0		
Non-volatile %	inconnu		